

السيرة الذاتية

أولاً: البيانات الشخصية:-



هشام علي عبدالسلام رزق	الأسم بالكامل
01069539600	رقم المحمول
Hisham.ali98@yahoo.com	البريد الإلكتروني

ثانياً: البيانات العلمية:

دكتوراه	الدرجة العلمية
تكنولوجيا الالكترونيات	القسم العلمي
تكنولوجيا الالكترونيات	التخصص العام
تكنولوجيا الالكترونيات	التخصص الدقيق

ثالثاً: التدرج الوظيفي:

مدرس بقسم تكنولوجيا الالكترونيات		الوظيفة الحالية
خارج الكلية	داخل الكلية	المناصب التي تقلدها
	معيد بقسم تكنولوجيا الالكترونيات	
	مدرس مساعد بقسم تكنولوجيا الالكترونيات	
	مدرس بقسم تكنولوجيا الالكترونيات	

رابعاً:الخبرات :

الخبرات الأكاديمية والعملية

- المشاركة في مشاريع التخرج بالكلية.
- المشاركة في إعداد الخطة الدراسية والجداول.

خامساً: المواد القائم بتدريسها :

في مرحلة البكالوريوس

- إتصالات
- معالجة إشارات رقمية
- دوائر إلكترونية
- نظرية التحكم
- تطبيقات المعالجات الدقيقة
- تقنيات كهربية
- دوائر منطقية
- الدوائر الكهربية
- المعالجات الدقيقة
- المحاكاة بالحاسب الآلي (ماتلاب)
- مناهج وطرق تدريس
- الوسائل التعليمية
- تعليم مصغر
- تطوير الإختبار وإدارته
- سيكولوجية التعليم

الشهادات التي تم الحصول عليها

- بكالوريوس التعليم الصناعي - تخصص تكنولوجيا الإلكترونيات - كلية التعليم الصناعي - جامعة حلوان بتقدير عام تراكمي ممتاز (مرتبة الشرف).
- الدبلومة المهنية في التربية - تخصص (تكنولوجيا التعليم) - جامعة عين شمس - بتقدير عام ممتاز.
- الدبلومة الخاصة في التربية - تخصص (تكنولوجيا التعليم) - جامعة حلوان - بتقدير عام جيد جداً.
- ماجستير التربية - تخصص (تكنولوجيا التعليم) - جامعة حلوان بتقدير ممتاز، وكان موضوع الرسالة بعنوان "فاعلية أساليب التحكم في مشاهدة زوايا التصوير ببرامج الكمبيوتر التعليمية في إكساب طلاب التعليم الصناعي مهارات إنتاج الدوائر الإلكترونية".
- دكتوراة الفلسفة في التعليم الصناعي - تخصص (تكنولوجيا الإلكترونيات) - وكان موضوع الرسالة بعنوان "فاعلية نمط التحكم المتقدم في تحسين أداء المحركات بدون فرش كربونية، وأثر ذلك في تحصيل محتوى إلكتروني لمقرر التحكم الآلي لطلاب كلية التعليم الصناعي".

بيان بالنشر العلمي لعضو هيئة التدريس

- 1) Hisham. A. Hamed, M.M. Gouda, Adel. A. EL- samahy, "Optimized Fuzzy Control Relying on Heuristic GA for Speed Control of BLDC Motors," Automatic Control and System Engineering Journal, ISSN 1687-4811, Vol.18, Issue 1, ICGST, Delaware, USA, pp.9-16, June 2018.
- 2) Hisham. A. Hamed, M.M. Gouda, Adel. A. EL- samahy, "Particle Swarm Optimization of linguistic Fuzzy Controller for Professional Speed Control of BLDC Motors," Artificial Intelligence and Machine Learning Journal, ISSN: 1687-4846, Vo. 18, No. 1, Delaware, USA, pp.31-39 ,December, 2018.
- 3) Hisham. A. Hamed, M.M. Gouda, Adel. A. EL- samahy, "Practical Implementation of PSO based FC for Controlling Brushless DC," Artificial Intelligence and Machine Learning Journal, ISSN: 1687-4846, Vo. 18, No. 1, Delaware, USA, December, 2018.
- 4) Hisham. A. Hamed, M.M. Gouda, Adel. A. EL- samahy, "Practical implementation of GA based FC for Speed Control of Brushless DC Motor," Automatic Control and System Engineering Journal, ISSN 1687-4811, Volume 18, Issue 2, ICGST, Delaware, USA, December 2018.